

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000874

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глуцький Володимир Іванович

2. Gluts'kyj Volodymyr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-03-2001

Спеціальність за освітою: 3554

Місце роботи здобувача: Київський військовий двічі орденів Червоного прапора інститут управління і зв'язку

Код за ЄДРПОУ: 07954613

Місцезнаходження: 01011, вул.Московська 45/1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К.26.818.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: НВК "Київський інститут автоматики"

Код за ЄДРПОУ: 05796251

Місцезнаходження: 01107, Україна, м.Київ, вул. Нагірна, 22

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.31

Тема дисертації:

1. Автоматизована система управління повсякденною діяльністю вищого військового навчального закладу на базі локальної обчислювальної мережі

2. Automatic system control for the everyday activities of the Higher Military Educational Institute based on the LAN/WAN

Реферат:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.13.06 - автоматизовані системи управління та прогресивні ін-формаційні технології. - Київ: НВК "Київський інститут автоматики", 2001. Дисертація присвячена розробці методичних основ проектування та впро-вадження АСУ повсякденною діяльністю вищого військового навчального за-кладу. На базі локальної обчислювальної мережі розроблено алгоритм вирішення основної задачі проектування - розподілу інформації між робочими вузлами ме-режі. Обґрунтовано технічні вимоги до топології, архітектури та апаратного за-безпечення мережі. Запропонована математична модель масового обслуговування для оцінки норми керованості, що використовується для визна-чення чисельності відділів і служб. Розроблена методика розподілу функцій між посадовими особами на основі вирішення задачі розрізування графів. Розроблені методики практично використовуються при розгортанні АСУ повсякденною дія-льністю вищого військового навчального закладу.

Ключові слова : вищий військовий навчальний заклад, повсякденна діяльність, автоматизована система управління, локальна обчислювальна мережа, розподіл інформації, розрізування графів, норма керованості, система масового обслуговування, чисельність відділу, розподіл функцій.

2. Thesis on competition of a scientific degree of the candidate of engineering science for a speciality 05.13.06 - "Automatic systems control and modern information technology". The thesis is devoted to development of the designing methodics principles and ASC installation for the Higher Military Educational Institute based on the LAN/WAN. The decision algorithm of the design main task - the information distribution between operating nodes network was developed. Specifications for topology, architecture and hardware-support network were substantiated. Mathematical model of the mass service system for the norm controllability estimation which is used for the calculation of the numbering departments and services was proposed. Functions distribution methodics between official functionaries based on the task decision of the graphs cutting was developed. This developed methodics are used in practice for the ASC installation of the everyday activities of the Higher Military Educational Institute. Key words: Higher Military Educational Institute, everyday activities, ASC, LAN/WAN, information distribution, graphs cutting, norm controllability, mass service system, numbering department, functions distribution.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рюмшин Микола Олександрович

2. Рюмшин Микола Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зайцев Володимир Григорович
2. Зайцев Володимир Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самохвалов Юрій Якович
2. Самохвалов Юрій Якович

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Богаєнко Іван Миколайович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Богаєнко Іван Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.